

Rekapitulace

Akce : Oprava bytového domu Milady Horákové 851/84, Praha 7, Etapa - 1S (suterén)
 Investor: Městská část Praha 7, U Průhonu 1338/38, 170 00 Praha 7
 Zakázka: 21067
 Projektant: XXXXXXXXXX
 Profese: Zdravotně technické instalace - 1S

pol. č.	popis	cena
REKAPITULACE – ZTI		
	Kanalizace	998 007,00
	Vodovod	440 154,00
	Zařizovací předměty	28 020,00
Celkem bez DPH		1 466 181,00

Další podmínky pro realizaci

a) v rámci cenové nabídky musí dodavatelská firma zohlednit požadavek investora na nepřerušovaný provoz v objektu po dobu provádění montážních a stavebních prací. Oprava kanalizace musí probíhat po úsecích tak, aby nebyl ohrožen provozní režim		
b) veškeré položky na přípomocce, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách		
c) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy a revize		
d) prostupem požárně dělící konstrukcí budou potrubí opatřena protipožárním těsněním popř. ucpávkami		
e) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a případné dokumentace skutečného provedení		
f) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, které je provedeno řádně a je plně funkční		

Kanalizace

Akce : Oprava bytového domu Milady Horákové 851/84, Praha 7, Etapa - 1S (suterén)

Investor: Městská část Praha 7, U Průhonu 1338/38, 170 00 Praha 7

Zakázka: 21067

Projektant: ██████████

Profese: Zdravotně technické instalace - 1S

pol. č.	popis	dimenze	m.j.	množství	jedn. cena	cena
	KANALIZACE (dodávka + montáž)					
1.	Přípojovací a odpadní potrubí - plastový kanalizační systém HT-PP, včetně tvarovek	Ø40	m	2	468	936,00
2.		Ø50	m	12	496	5 952,00
3.		Ø75	m	18	512	9 216,00
4.		Ø110	m	60	587	35 220,00
5.	Přípojovací a odpadní potrubí - plastový kanalizační systém HT-PP, včetně tvarovek dešťové svody ve světlíku	Ø125	m	12	641	7 692,00
6.	Plastové potrubí pro uložení do země PVC-KG, včetně tvarovek	Ø110	m	24	615	14 760,00
7.		Ø125	m	72	644	46 368,00
8.		Ø150	m	18	672	12 096,00
9.		Ø200	m	8	692	5 536,00
10.	Dvorní vtok s litinovým poklopem a protipachovou klapkou např. HL606.1/1	DN100	kpl	1	3610	3 610,00
11.	Podlahová vpusť s uzávěrem proti vzduť vodě např. HL70G + HL 83	75/110	kpl	1	4760	4 760,00
12.	Automatická zpětná armatura proti vzduť vodě s ručním zajištěním klapky např. HL710.1	DN100	kpl	1	5808	5 808,00
13.	Lapač střešních splavenin s litinovým rámem např. HL600G	DN100	kpl	4	4610	18 440,00
14.	Potrubní zápachový uzávěr do svislého potrubí se suchou klapkou např. HL 603/1	DN100	kpl	2	2914	5 828,00
15.	Liniový žlab např. ACO N100- délka 1000 mm		ks	7	1850	12 950,00
15.	Liniový žlab např. ACO N100 délka 500 mm		ks	1	1707	1 707,00
17.	Žlabová sběrná vpusť ACON 100 - dlouhý tvar (500 mm)		ks	1	3716	3 716,00
18.	Můstkový litinový rošt ACO Multiline zatížení, C250 kN, délka 500 mm		ks	16	760	12 160,00
19.	Plné čelo pro např. ACO N100		ks	2	260	520,00
20.	Plastový sifon pro výtok ze žlabové vpusti DN100		kpl	1	530	530,00
21.	Dvířka plastová pro čistící tvarovky 150x150 (mm)		ks	10	485	4 850,00
22.	Bezpečnostní zámky hrdel kanalizace	DN70	ks	30	1560	46 800,00
23.	Bezpečnostní zámky hrdel dešťové kanalizace	DN100	ks	28	1740	48 720,00
24.	Bezpečnostní zámky hrdel dešťové kanalizace	DN125	ks	6	1960	11 760,00
	Ostatní, opravy, demontáže, zemní a stavební práce pro vnitřní kanalizaci:					
25.	Bezvýkopová rekonstrukce popraskaného úseku kanalizační přípojky DN200 metodu opravy stanoví prováděcí firma dle kamerové prohlídky např. sanace potrubí flexibilní rukávec z polyesterových vláken a polyuretanové tolie 4 - 5 mm	DN200	m	3	75000	225 000,00

Kanalizace

Kanalizace pokračování						
26.	Prohlídka kanalizační přípojky TV kamerou a DVD dokumentace	DN200	m	17	310	5 270,00
27.	Napojení do stávajícího svodného potrubí kanalizace max DN200 (plast KG/kamenina)	DN200	kpl	1	3600	3 600,00
28.	Napojení odpadního potrubí kanalizace	50/50	kpl	2	750	1 500,00
29.	Napojení odpadního potrubí kanalizace	70/75	kpl	8	840	6 720,00
30.	Napojení odpadního potrubí kanalizace	100/110	kpl	16	1420	22 720,00
31.	Napojení odpadního potrubí kanalizace	125/125	kpl	2	1710	3 420,00
32.	Hlavní revizní šachta 1100x800mm hl.1500mm s ocel. poklopem 900x600 mm v rámu		kpl	1	14000	14 000,00
33.	Kanalizační šachta 900x600mm hl.750mm s ocel. poklopem 900x600 mm v rámu		kpl	1	14000	14 000,00
34.	Utěsnění prostupů kanalizace do nových kanal.šachet a obvodových stěn	DN100	kpl	5	1250	6 250,00
35.	Utěsnění prostupů kanalizace do nových kanal.šachet	DN200	kpl	2	1250	2 500,00
36.	Demontáže připojovacího a odpadního potrubí kanalizace DN50 – DN100		m	92	336	30 912,00
37.	Sekání drážek pro kanalizaci ve stávajícím zdivu		m3	4	20000	80 000,00
38.	Bourání betonových konstrukcí podlahy sklepa a dvorku		m3	12	6500	78 000,00
39.	Hloubení rýh š. do 2000 mm v horn. 3 vč. příplatku za lepivost (ruční výkop)		m3	42	2500	105 000,00
40.	Svislé přemístění výkopu z horn. 1–4 při hloubce výkopu do 8 m		m3	54	650	35 100,00
41.	Vodorovné přemístění suti a přebytečného výkopku z horn. 1-4 na skládku, včetně naložení a vyložení a odvozu suti a vybouraných hmot		m3	28	450	12 600,00
42.	Obsyp a podsyp potrubí štěrkopískem, třída C, frakce 0-22 (zrno max. 20 mm), zhutnit na 97 % PS		m3	18	980	17 640,00
43.	Zásyp rýh z vhodných hornin 1 – 4 (s průběžným hutněním)		m3	12	390	4 680,00
44.	Finální úprava povrchu podlah sklepa a dvorku (cca 12 m3) je zahrnuta ve stavebně arch. části PD					
45.	Pročištění kanalizační přípojky		m	12	380	4 560,00
46.	Zkoušky těsnosti pro kanalizaci		kpl	1	4600	4 600,00
CELKEM						998 007,00

Vodovod

Akce : Oprava bytového domu Milady Horákové 851/84, Praha 7, Etapa - 1S (suterén)

Investor: Městská část Praha 7, U Průhonu 1338/38, 170 00 Praha 7

Zakázka: 21067

Projektant: [REDACTED]

Profese: Zdravotně technické instalace - 1S

pol. č.	popis	dimenze	m.j.	množství	jedn. cena	cena	
	VODOVOD (dodávka + montáž)						
1	Potrubí plastové z PP-RCT např. Fieber Basalt Plus S3,2-studená voda i teplá voda,včetně tvarovek a upevnění (DN = vnitřní Ø potrubí, d= vnější Ø potrubí), včetně tvarovek, objímek, závěsů a upevnění	DN15-d20	m	60	425	25 500,00	
2		DN20-d25	m	36	441	15 876,00	
3		DN25-d32	m	18	487	8 766,00	
4		DN32-d40	m	36	536	19 296,00	
5		DN40-d50	m	28	642	17 976,00	
6		DN50-d63	m	16	778	12 448,00	
7	Izolace trubek – PE návlekové trubice - (vnitřní ø x tl.stěny 10 mm)	DN15	Ø20	m	60	39	2 340,00
8		DN20	Ø25	m	36	39	1 404,00
9		DN25	Ø32	m	18	48	864,00
10		DN32	Ø40	m	36	52	1 872,00
11		DN40	Ø50	m	28	61	1 708,00
12		DN50	Ø63	m	16	67	1 072,00
13	Pozinkované žlaby pro plast.potrubí volně vedené pod stropem 1S, délka=2 m pro tr.	DN15-d20	ks	20	185	3 700,00	
14		DN20-d25	ks	17	214	3 638,00	
15		DN25-d32	ks	9	214	1 926,00	
16		DN32-d40	ks	18	244	4 392,00	
17		DN40-d50	ks	14	244	3 416,00	
18		DN50-d63	ks	8	261	2 088,00	
19	Ocelové trubky žárově pozinkované se šroubovanými spoji (vodoměrná sestava)	DN50-2"	m	1	2500	2 500,00	
20	Doplňkové konstrukce pro uložení potrubí z ocelových profilů žárově pozinkovaných a připevňovací materiál, včetně všech šroubů, hmoždinek, objímek, úhelníků, závitových tyčí, podložek, kotev,svářecích materiálů apod. Dodávka a montáž. Statické doklady musí být dodavatelem předloženy. standard Hilti		kg	560	104	58 240,00	

Vodovod

21	Kulový kohout průchozí pro pitnou vodu PN10	DN15	ks	2	287	574,00
22		DN20	ks	4	382	1 528,00
23		DN25	ks	1	412	412,00
24		DN40	ks	2	478	956,00
25		DN50	ks	1	740	740,00
26	Kulový kohout průchozí pro pitnou vodu PN10 s vypouštěním	DN20	ks	2	362	724,00
27		DN32	ks	8	471	3 768,00
28		DN50	ks	2	860	1 720,00
29	Termostatický regulační (vyvažovací) cirkulační ventil (do průběžné trasy) - MT	DN15	ks	5	3860	19 300,00
30	Zpětný ventil (vodoměrná sestava)	DN50	ks	1	1410	1 410,00
Vodovod pokračování						
31	Filtr sítkový (vodoměrná sestava)	DN50	ks	1	1610	1 610,00
32	Rohový ventil 1/2" - napojení umyvadel	DN15	ks	6	142	852,00
33	Dvířka pro uzávěry a vody a vodoměry (cca 300x300 mm)		ks	3	596	1 788,00
34	Modulární bytový vodoměr výr. ISTA typ Domaqua - m č. 16091 s radiovým modulem pro SV		ks	3	1470	4 410,00
35	Modulární bytový vodoměr výr. ISTA typ Domaqua - m č. 16095 s radiovým modulem pro TV		ks	3	1470	4 410,00
36	Montáž fakturačního vodoměru		kpl	6	115	690,00
37	Napojení na stávající vodovod DN80		kpl	1	6500	6 500,00
Ostatní, demontáže a stavební práce pro vnitřní vodovod:						
38	Napojení stávajících rozvodů vodovodu DN15 - DN40		kpl	24	650	15 600,00
39	Demontáž vodovodního potrubí DN15 – DN40 (včetně armatur)		bm	160	189	30 240,00
40	Sekání a frézování drážek pro vodovod ve zdivu		m3	4	20000	80 000,00
41	Zákryt páteřních rozvodů vody v chodbách pod stropem 1S		m2	28	2500	70 000,00
42	Tlakové zkoušky vodovodu		kpl	1	3900	3 900,00
Celkem:						440 154,00

Zařizovací předměty

Akce : Oprava bytového domu Milady Horákové 851/84, Praha 7, Etapa - 1S (suterén)
 Investor: Městská část Praha 7, U Průhonu 1338/38, 170 00 Praha 7
 Zakázka: 21067
 Projektant: XXXXXXXXXX
 Profese: Zdravotně technické instalace - 1S

pol. č.	popis	dimenze	m.j.	množství	jedn. cena	cena
Zařizovací předměty						
1	Záchodová mísa keramická závěsná bílá, předstěnový systém pro mokrou výstavbu včetně příslušenství (ovládací deska, tlačítko) , přípoj. manžeta, záchodové sedátko plastové bílé, instalační sada, montážní materiál		kpl	1	7750	7 750,00
2	Umyvadlo keramické bílé š.550mm, zápachová uzávěrka umyvadlová pochromovaná mosaz, baterie umyvadlová stojánková páková pochromovaná, připojovací tlakové hadice, instalační materiál		kpl	3	2830	8 490,00
3	Výlevka keramická bílá závěsná včetně příslušenství, systém pro mokrou výstavbu včetně příslušenství, splachovací podomítková nádržka + baterie nástěnná pochromovaná jednopáková, připojovací manžeta, plastová mřížka, instalační materiál		kpl	1	11780	11 780,00
V uvedených cenách jsou uvažovány standardní zařizovací předměty, velikosti van a sprchových vaniček budou upřesněny dle skutečné stavební připravenosti						
Typy zařizovacích předmětů a baterií – nutno konzultovat se zákazníkem						
Celkem:						28 020,00